5.3-RHC-PRM-01.CL-C1

FIRST QUANTUM MINERALS LTD.

Cobre Panamá

CHECK LIST PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO

DATOS GENERALES	
FECHA: 28-2-25	**REFRIGERANTE:** R-410
LOCALIZACION: T2A-70	**CAPACIDAD EN BTU:** 12,000
MARCA: Aplectrón	**W/O:**
MODELO: DSC-1202	
SERIE:	

NOTA:
Lea y complete los ITEM que aplican al equipo al cual está ejecutando el mantenimiento (**SPLIT**).
ESTADO: Coloque dentro del cuadro el estado en la que se encuentra el equipo. Utilice el número correspondiente en el siguiente listado en base a lo observado en el equipo.

- **1-** El equipo está en excelentes condiciones y funcionamiento
- **2-** En funcionamiento, pero hay que hacer correctivos.
- **3-** Defectuoso.

3

TAREAS A REALIZAR		
ITEM	**DESCRIPCIÓN**	**VERIFICADO**
1	El equipo se encuentra operando correctamente	✓
2	Temperatura de Set Point.	✓
3	Estado físico de serpentín de condensador y evaporador	✓
4	Chequeo de posibles fugas en tuercas de unidades y de filtro	✓
5	Chequeo de estado de capacitores marcha	✓
6	Limpieza de serpentines (aplicación de químico)	✓
7	Limpieza de filtros	✓
8	Chequeo de ventilador de unidad condensadora	✓
9	Chequeo y ajuste de tornillería de sistema eléctrico y estructural.	✓
10	Revisión general de circuito eléctrico (Tarjeta de Control)	✓
11	Limpieza de bandejas de drenaje	✓
12	Chequeo de tubería de drenaje	✓
13	Complemento de refrigerante si fuera necesario	X
14	Complemento y/o reemplazo de aislante térmico (armaflex y/o fibra).	X
15	Verificación de Parámetros Eléctricos (Voltaje-Corriente)	✓

Parámetros de Operación			
ITEM	**Descripción**	**Voltaje de Alimentación (V)**	**Amperaje General del Equipo (A)**
1	Placa del Equipo	220-230	5.7
2	Antes del Mantenimiento	208	5.7
3	Después del Mantenimiento	208	5.7

Reparaciones/Ajustes/Observaciones

Supervisor de Área:__________ Técnico: Montalvo